

L-olivosyl-oleandolide 3-O-methyltransferase

Cat. No. EXWM-1842

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym ist an der Biosynthese des Makrolid-Antibiotikums Oleandomycin in *Streptomyces antibioticus* beteiligt. Es kann auch auf andere monoglycosylierte Makrolactone wirken, einschließlich L-Rhamnosyl-Erythronolid B und L-Mycarosyl-Erythronolid B.

Synonyme

OleY

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.1.1.239

Reaktion

S-Adenosyl-L-Methionin + L-Olivosyl-Oleandolid = S-Adenosyl-L-Homocystein + L-Oleandrosyl-Oleandolid

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.